In	idex of	Claims	

Appl	ica	tio	n/Co	ntrol	No.

10/550,477

BRANDERBURGER ET AL.

Examiner

Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Adam Marcetich

3761

√	Rejected
=	Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Restricted

I Interference

`	
0	Objected

Claim         Date         Claim           II         II         III         III <th></th>															
1       N       51         2       N       52         3       N       53         4       N       54         5       0       55         6       1       57         8       N       59         10       0       60         11       61       61         12       62       63         13       63       63         14       64       64         15       65       65         16       66       66         17       67       68         19       69       70         20       70       71         22       72       72         23       73       74         25       75       76         27       77       78         29       79       30       80         31       81       81         32       82       82         33       83       84         35       86       86         37       77       88         89       89       89 <td>Cla</td> <td>im</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>[</td> <td>Date</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>أسا</td> <td></td> <td>Cla</td> <td>im</td> <td></td>	Cla	im	_		_	[	Date	3			أسا		Cla	im	
2       √         3       √         5       0         5       0         6       1         5       55         6       1         5       56         7       0         58       59         10       0         60       61         12       62         13       63         14       64         15       65         16       64         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         <	Final	Original	12/18/07										Final	Original	
2       √         3       √         5       0         6       1         7       0         8       0         9       0         10       0         11       61         12       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       74         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       77         28       88         33       83         34       84		1	1											51	
4       √       54         5       0       55         6       1       55         7       1       55         8       7       58         9       4       59         10       0       60         11       61       61         12       62       63         13       63       64         15       65       65         16       66       66         17       67       68         19       69       69         20       70       71         22       72       72         23       73       74         25       75       76         27       77       78         29       79       79         30       80       80         31       81       82         33       83       84         35       86       86         37       87       88         39       89       90         40       90       90         41       91       91			1											52	
4       √       54         5       0       55         6       1       55         7       1       55         8       7       58         9       4       59         10       0       60         11       61       61         12       62       63         13       63       64         15       65       65         16       66       66         17       67       68         19       69       69         20       70       71         22       72       72         23       73       74         25       75       76         27       77       78         29       79       79         30       80       80         31       81       82         33       83       84         35       86       86         37       87       88         39       89       90         40       90       90         41       91       91		3	V											53	
5       0         6       1         7       1         8       7         10       0         11       60         11       61         12       62         13       63         14       64         15       65         16       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         44       95         45       96 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td>			1												
6       1       56         7       1       57         8       1       58         9       0       60         11       61       61         12       62       63         13       63       64         15       65       65         16       66       67         18       68       69         20       70       71         22       72       73         23       73       73         24       74       74         25       76       77         28       78       79         30       80       81         32       82       83         33       83       84         35       86       86         37       87       88         39       40       90         41       91       92         43       94         44       94       95         96       96		5	0											55	
7       1       57         8       59         10       0       60         11       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       73         23       73         24       74         25       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       83         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       91         42       92         43       94         45       95			T												
9       V         10       0         11       60         11       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95		7	П												
10 0       60         11 1       62         13 63       64         15 65       65         16 67       67         18 68       69         20 70       70         21 71       71         22 72       73         23 73       73         24 74       74         25 75       75         26 76       76         27 77       78         29 79       79         30 80       80         31 32       82         33 34       84         35 36       86         37 38       88         39 40       90         41 42       91         42 43       94         44 94       94         45 95       96		8 .	11,											58	
11       61         12       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95		9	V											59	
12       62         13       63         14       64         15       65         16       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       40         41       91         42       92         43       94         45       95		10	0												
13       63         14       64         15       65         16       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95		12												62	
15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
16       66         17       66         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96														65	
18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95															
19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96			<u></u>												
20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96		18	匚												
21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96															
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96			L												
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       91         42       92         43       94         45       95         46       96			L	_											
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96		24													
27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96						_		_							L
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96			<u></u>			_									
29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       45     95       46     96			<u> </u>			L									
30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96			<u> </u>	_		_				Щ					L.
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96			<u> </u>						_		<u> </u>				
32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	<u> </u>		L	<u> </u>	_	<u> </u>	L		_	_	_				
33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96	<u> </u>		╙			_	L.	_	_		<u> </u>				<u> </u>
34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96		32	_	<u> </u>		_			L.		<u> </u>				ļ
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	<u> </u>		Ь.		_		_	_	_	_	_				
36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	-		<u> </u>	_		<u> </u>	L	Ш		_					⊢
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	<u> </u>		<u> </u>	-	_	<u> </u>	_				ļ				⊢
38     88       39     90       40     91       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	-		⊢		-	_		<u> </u>	┞	<u> </u>	├				⊢
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96	-		├	├-	_	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>				
40 90 91 91 92 43 93 93 44 94 45 95 96				├-	-		-	<u> </u>	<del> </del>	-	├				-
41 91 92 93 93 94 45 95 96			⊢	├	-	-	-	<u> </u>	┝╌	$\vdash$	<u> </u>	1			-
42 92 93 93 44 94 95 95 96			⊢	⊢	-			-	<del> </del>	-	├			90	
43 93 94 94 45 95 96	<del> </del>		$\vdash$	-		├—	-	-	├-	$\vdash$	$\vdash$				
44 94 45 95 46 96	-			-	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			92	-
45 95 46 96	-		$\vdash$	├-	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
46 96	-		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>			05	$\vdash$
			╁	-	-	-	-	$\vdash$	-	-	-	1		95	
	-	47	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-			97	$\vdash$
48 98	-		$\vdash$	├	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-		_		<del>                                     </del>
49 99	-		┢	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1			-
	-	50	Т	_		<del>                                     </del>		$\vdash$	<del> </del>		<del>                                     </del>	1	<del></del>	100	_

Cla	aim					Date	e				1	Cla	aim	
	al											_	<u>a</u>	
Final	Original											Final	Original	
	51												101 102 103	
	52	Ш						<u> </u>					102	_
<u> </u>	53	Щ			_				$\vdash$				103	
L	54	Щ			_	_	_						104 105	_
	55	$\sqcup$			<u> </u>		_	$\vdash$	Н	_			105	
<u> </u>	56	$\sqcup$				<u> </u>	_	<u> </u>					106	L
	·57	-				_	├—	-	$\vdash$				107 108	
<del> </del>	59			-	_			_	_	Н			109	
$\vdash$	60	$\vdash$	_	⊢	-	├─	$\vdash$		$\vdash$				110	H
	61	$\vdash$	_	-	-	┝	$\vdash$		$\vdash$	-			111	-
	62				┝	H	┢						112	$\vdash$
	63	Н	_		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	-			113	<del>                                     </del>
	64	H	_				_						114	Г
	65				_								115	Г
	66		-				_						116	Г
	67			$\Box$						Г			117	
	68												118	
	69												119	
	70												120	
	71										į		121 122 123	L
	72 73												122	
L	73						_	L					123	
<u> </u>	74 75							L.					124	_
L	75			<u> </u>					_				124 125 126	<u> </u>
<u> </u>	76				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.			126	_
<u> </u>	77	$\blacksquare$		L	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	_	<u> </u>			127 128 129 130	-
<u> </u>	78 79	Н	_	-	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>			128	⊢
	80	$\vdash$	_	-	-	-	⊢	$\vdash$	-				129	┝
	81		—	$\vdash$	-	<del> </del>	┢	-		├			131	├
	82	$\vdash$		-	-		$\vdash$	$\vdash$	├-	-			132	├
<b></b>	82 83	$\vdash$		-	-	-	┢	├	-	┢─			132 133	├
<del></del>	84		-	-	-	┢	┢	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$			134	$\vdash$
$\vdash$	85	Н		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>			135	$\vdash$
_	86	Н	_	_	1	-	┢	$\vdash$	_	<del>                                     </del>			136	Ι-
	87	П		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			Г			137	$\vdash$
	88			Γ									138 139	
	88 89												139	
	90												140	
	91						匚			$\Box$			141	L
	92			<u> </u>				<u>_</u>	_	L			142	
	93	Ш		<u> </u>	<u> </u>	L_	_		_	<u> </u>			143	⊢
<u></u>	94	Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				144	<del> </del>
	95	Ш	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>			145	<del> </del>
<u></u>	96	Н		-		-	<u> </u>	_	├	$\vdash$			146	-
	97			-	<b> </b>	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	-				147 148	-
	98	$\vdash$	_	-	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			149	$\vdash$
<u> </u>	99	Н	-	$\vdash$	-	-	├-	-	-	<del> </del>			150	$\vdash$
L	1100	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		Ц		Ц_			<u> </u>	L			130	

Cla					Date	•				
Final	Original									ı
Fi	rig									
	0									
	101		_		-	_	_		$\vdash$	$\dashv$
	102	$\vdash$	_	-	-	⊢		_	-	
	101 102 103 104 105 106 107 108 109	$\vdash$	_	-		$\vdash$	-			
<b></b> -	103	-	_	-		-	-			$\dashv$
-	104	$\vdash$	-	-	_	-	_	_		-
<b></b>	100	$\vdash$	-	-	_	-	_	_	-	Н
<u> </u>	100	$\vdash$	_	-		_	-		Ь.	Н
<u> </u>	107	-	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	108	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		Н
	109		_			L				_
	110		L		_	<u> </u>				Ш
	111	_	L			Щ				
	112		<u> </u>	_	_	<u>L</u> .	L		L	Ш
	111 112 113		L							
	114	L	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot					L	
	115									
	114 115 116			L					L	
	117 118 119 120 121 122 123 124			l						
	118									
	119	-			Г		Г		_	
	120	$\vdash$	_	$\vdash$		_				
-	121	┢	l	<del>                                     </del>	-		-		$\vdash$	
$\vdash$	122	$\vdash$		┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	123		┢┈	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
	124		$\vdash$	$\vdash$	-	_			-	Н
<del></del>	125	-		$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	├	-	$\vdash$
	125	<u> </u>		-	_	$\vdash$	⊢		-	-
	120	-	├	-	-	-	-	-		-
├─	127	-	<del> </del>	⊢			-	├	-	Н
	120	<u> </u>	┝	-	-	-	$\vdash$		-	Н
	125 126 127 128 129 130	_	_		_	_	├	ļ	<u> </u>	
ļ	130	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	131 132	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	132		<u> </u>		_	乚	<u> </u>	_	_	
	133	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	
	134	L	<u> </u>			_	匚		<u> </u>	
	135	<u> </u>	_	<u></u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_
	136						_		<u>.                                    </u>	
	133 134 135 136 137 138	L	Ĺ	L						
	138	L				L				
	139 140								L	
	140									
	141	Γ		Π	_	<u> </u>				
	142		Γ	1	Γ				Γ	
	143			Г		Г	Т		Г	
	144	Т		<del>                                     </del>		T	$\vdash$	$\vdash$	Г	
	145	<del>                                     </del>	┰			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	1	
	146	1	Ι-	<del> </del>	-	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
-	147	<del>                                     </del>	-	-	1-	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	
-	148	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	-	-
		-	-	-	$\vdash$	├-	-		-	-
	149	-	-	<u> </u>	<u> </u>	₩			├—	-
L	150	L_				L_	Щ.			